

KOMPLIZIERTES VARIANTENMANAGEMENT KLAR STRUKTURIERT MIT IT.CONFIGURE^{ADD}



Der größte Vorteil von it.configure^{ADD} ist mit Sicherheit die Übersichtlichkeit. Der grafische Aufbau und die Filterfunktionen erleichtern es einem, sehr schnell die Beziehung zu finden. Und durch die deutlich bessere Transparenz im Beziehungswissen können wir auch mal Ausfälle kompensieren.

Dirk Steuer, Projektleiter Pumpen- und Anlagentechnik, Mall GmbH



Herausforderungen

- Unübersichtlichkeit des Beziehungswissens in der SAP®-Standard-Variantenkonfiguration
- SAP-Beziehungswissen war aufwendig zentral zu pflegen
- Mangelnde Performance in der Konfiguration



Lösung

- NTT DATA Business Solutions Produkt it.configure^{ADD}
- Application Management Services (AMS)



Vorteile

- Schnelle Einarbeitung neuer Mitarbeiter und leistungsfähige Pflege dank komfortabler Bedienung
- Hohe Akzeptanz und effiziente Zusammenarbeit im Team durch strukturierte Umgebung
- Mehr Transparenz durch zentrale Zuordnung, hierarchische Ordnung und leistungsfähige Filterfunktionen
- Wesentlich vereinfachte Pflege des Beziehungswissens für die Variantenkonfiguration



Warum NTT DATA Business Solutions?

- Umfangreiche Erfahrung im Bereich Variantenkonfiguration
- Kompetente und zuverlässige Berater
- Langjährige vertrauensvolle Zusammenarbeit mit NTT DATA Business Solutions

mall
umweltsysteme

Unternehmen: Mall GmbH

Branche: Umwelttechnik

Produkte: Regenwasserbewirtschaftung, Abscheider, Kleinkläranlagen, Erneuerbare Energien, Pumpen- und Anlagentechnik

Anzahl Mitarbeiter: 470

Umsatz: 69 Mio. Euro (2015)

Stammsitz: Donaueschingen, Deutschland



Reduzierung der Stammdatenpflege durch einfaches Regelwerk



Mall entscheidet sich für it.configure^{ADD}

In über sechs Jahrzehnten hat sich die Mall GmbH mit ihrem umfangreichen Programm für den Hoch-, Tief- und Straßenbau zu einem der bedeutendsten Spezialanbieter mit verfahrenstechnischem Know-how für Kleinkläranlagen, Abscheider und die Regenwassernutzung bzw. Regenwasserbewirtschaftung entwickelt. Nachdem sich Mall für die Einführung eines SAP ERP Systems entschieden hatte, brachten Erweiterungen der Konfiguration das Beziehungswissen schnell an seine Grenzen. So entschied sich Mall, das NTT DATA Business Solutions Produkt it.configure einzuführen, mit dem Ziel, eine transparente und einfach zu pflegenden Umgebung für das Beziehungswissen zu schaffen.

Dirk Steuer, Projektleiter Pumpen- und Anlagentechnik, fasst die Schwierigkeiten der Variantenkonfiguration bei Mall zusammen: „Wir haben keine sehr große Fertigungstiefe, aber eine unglaubliche Fertigungsbreite. Und das macht es bei uns extrem komplex, weil wir in vielen Bereichen unterwegs sind, da ist sehr viel und auch detailliertes Know-how gefragt.“

Komfortabel. Leistungsfähig. Strukturiert

Mit it.configure^{ADD} kann Mall Beziehungen in der SAP Variantenkonfiguration zentral und übergreifend pflegen. Spezielle Kenntnisse in der Skriptsprache sind nicht mehr erforderlich. Die hierarchische Oberfläche ermöglicht es beispielsweise auch Mitarbeitern aus der Konstruktion, die Regelwerke und Variantentabellen zu modellieren und zu verwalten. Darüber hinaus besitzt it.configure Benutzerunterstützungen, wie eine F4-Werthilfe und eine „Drag-and-drop“-Funktion. Die Anzahl der Regeln für eine Variantenkonfiguration sind reduziert und im WENN-DANN-Prinzip gestaltet, sodass gleichzeitig die Anzahl der Datensätze reduziert ist und nur die Ausnahmen zu pflegen sind.

Nach kurzer Einarbeitungszeit bereits Ergebnisse

Die Einarbeitung der Mitarbeiter bei Mall in it.configure^{ADD} erfolgte in einem Workshop durch die Berater von NTT DATA Business Solutions. Das Projekt verlief durchgängig sehr erfolgreich und harmonisch, wie Dr. Andreas Holtmann-Lambart, Fachgebietsleiter Variantenkonfiguration bei NTT DATA Business Solutions betont: „Die sehr enge und gute Zusammenarbeit mit Mall führte zum Erfolg. Bereits nach dem ersten zweitägigen Workshop konnten die Mitarbeiter die ersten Regeln in it.configure einpflegen. Nach zwei weiteren Terminen waren sie in der Lage selbstständig alle Arten von Beziehungswissen hineinzubringen.“

Auf einem eigenen SAP-Server gehostet, wird das System bei Mall vom Application Management Service (AMS) der NTT DATA Business Solutions auf allen technischen und funktionalen Ebenen überwacht. Proaktiv kann dadurch sichergestellt werden, dass die Variantenkonfiguration bei Mall jederzeit einwandfrei funktioniert.

Die Performance hat sich bei uns durch it.configure^{ADD} um ca. 50% verbessert.

Dirk Steuer, Projektleiter Pumpen- und Anlagentechnik, Mall GmbH

Follow us on



NTT DATA Business Solutions



NTT DATA
Trusted Global Innovator

08/2016